10/634,636 RINERSON ET AL. Examiner Art Unit Son L. Mai ✓ Rejected — (Through numeral) Cancelled N Non-Elected A Appeal	Index of Cla	ims	Арр	licatio	Applicant(s)					
(Through numeral) Non-Flected Appeal			10/6	34,63		RINERSON ET AL.				
Son L. Mai 2818 (Through numeral) Non-Flected Appeal			Exa	miner	Art Unit					
			Son	L. Ma		2818				
	√ Rejected			N	Non-Elected	A	Appeal			

The color of the	Cla	aim	_			D	ate			_	Cla	im				Da	ate			\neg	С	laim					ate				
1	<u>-</u>		-	П	\neg	Ť	~~		1	\Box	016		7		1	Ť	Ť	Т		\dashv	<u> </u>		\vdash		\neg	ΤĬ	Ť	1	Т	- 1	
1		ğ	1								_	ıal	14	ll					1 1		=	펼		1							
1	2	i j	<u>ال</u> ـ								2	gir	17	ΙI	l				ΙÍ		2.	i j							- [- 1	
1	Į II	5	04				١,	İ			iŒ	Öri	00						Ιi		"	15									
102			ı						1										Ш			1				_			_	_	
102 103 103 104 105 105 106 107 106 107		1	7.			Ī			Ì			51	%					Ι.	11												
10		2	П				T		1	П		52	Γ.	П	\neg			1				102									
4 1 104 105 6 1 105 105 106 7 1 1 106 107 106 9 1 58 108 109 109 109 109 109 100 110 111					\neg		\top	\top	1	П			П	M		1		1				103								\neg	
105 106 106 107			-		+	\top	_		_				\top		十	十		\top			-					T	\neg	\neg	一		
106			╫╌	 -	- -	╅	+	+	+	\vdash	-		+		_	-	\top	+	\vdash	\dashv				\neg	_	_	\neg	┪	一	_	
107 108 108 108 109 109 109 109 109 109 110 111	 		1		+	╅	+	+	┰	\vdash	-	56	忆	1	\dashv	\dashv	\dashv	╁		\dashv			-		\dashv	\dashv	\dashv		\dashv	_	_
108	├─		╫╴		+	╌	+	+	+	-		57	~	+	-+	\dashv	+	+-	Н	\dashv	-	107		\dashv	-		ᅥ	\dashv	一	_	
9			H	\vdash	+	+	-		+-	Н			╁	\vdash	\dashv	+	-	+	Н	-	-		\vdash		\dashv	-		-	\dashv	\dashv	_
10	└		H	\vdash	-	- -	+	-	+	Н		50	<u> </u>	⊢	-			+	\vdash		-	100			-	-	\dashv	-	 -	+	-
111	<u> </u>		4		4		- -		-	Н		59	<u> </u>	₩				+-	\vdash	_		109		-			-	-	-	-+	-
12			1	$\sqcup \!\!\! \perp$	\bot	\bot	4			Ш				$\vdash \vdash$	_		_	+-	Ш	\dashv	<u> </u>		Щ		-				\dashv	-	
13			Ц	<u> </u>	_	1	\perp	\perp		Ш		61	<u> </u>	\sqcup	_	4	4	<u> </u>	\sqcup	_	<u> </u>	111	<u> </u>			_	_	_	_		
14	L		Ш	\Box		\bot	\perp	┸	\perp	Ш			oxdot	$\sqcup \bot$	_	_		\perp	Ш		<u> </u>	112		\Box	_		_	_	_		
15					\perp							63	L									113							_	_	
15		14	$\Box I$		\prod	ot	\prod							Ш								114	Ш						\perp		
17		15	П			Т																115									
17		16	П	П	T	\top	7		1	\Box		66	Π		П							116					T	T	\Box	ſ	
18			П		7	\top	\top	\neg	1			67	Π					\top				117								П	
19 10 10 10 10 10 10 10			1		1	\top	\top	_		\Box		68	Г													\neg			\Box	ヿ	
To To To To To To To To	\vdash		H		\dashv	\top	\top	\top	_				<u> </u>		_	\neg	\top	-				119				\neg		一	T		
21 1	\vdash		++	 		+	+	\dashv	+	\vdash		70	-	\vdash	_	\dashv	1	+-	1	\vdash	<u> </u>	120				_	\neg	\neg	寸	_	
T2	-		Η-		+	+	+		+-	\vdash	-		\vdash	H	-	\dashv	_	+-		_						\neg			_	7	_
23 1 1 73 1 1 123 1 1 124 1 1 125 124 1 125 125 126 126 126 126 126 126 126 127 128 128 128 128 129 129 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 136 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137 138 138 139 139 139 139 139 140 141 141 142 142 143 144 144 144 14	<u> </u>		╁	┝─┼	+	+	+	┽	╫	-			╁┈	\vdash	\dashv		-	+	\vdash	\dashv	_	122	-			\dashv	\dashv		-	\dashv	_
24 1 124 125 125 125 125 125 125 126 125 126 127 128 127 128 127 128 127 128 129 129 129 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 133 134 133 134 133 134 134 134 134 134 135 136 137 136 137 137 138 138 138 138 138 138 137 139<	-	22	╁		-	+	+	+	-	\vdash	—	72	╌		-		+	+	1	\dashv		123	-			\dashv	\dashv	-	-	-	_
25 1 125 126 126 126 126 127 126 127 127 128 128 128 128 129 128 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 135 135 136 137 136 137 138 138 138 138 138 138 139 139 140 140 141 141 142 142 143 144 144 144 145 145 146 147 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149		23	H	\vdash	+	+	+		+	\vdash	-			\vdash	\dashv	\rightarrow	+-	+-		\dashv		123	\vdash	\vdash	-	-	\dashv	\dashv	\dashv	-	
26 1 126 126 127 128 127 128 127 128 127 128 127 128 128 129 129 129 129 130 130 131 131 131 131 132 132 132 132 133 133 133 132 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 136 136 137 138 137 138 137 138 139 139 139 139 139 140 141 141 141 141 142 143 144 144 144 144 143 144 144 144 145 146 147 148 148 149<			Н	\vdash	-	-	+	+	+		-	74	╀		-	-		-		\dashv	-	124	⊢	-	-		-		-		_
27 1 1 1 127 128 128 128 128 129 129 129 129 130 130 130 130 130 131 130 131 131 131 131 131 132 132 133		25	Н	-	-	+	+		-	Н	<u> </u>		 	H	-	-		+-		Н	-	125	-	-		-			+	\dashv	_
28 1 128 129 129 129 129 129 130 130 131 130 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 133<			Н	\sqcup		_	_	_	\perp	Ш			<u> </u>			-	-	-	-	\square		126	⊢						-+		
29 129 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 83 36 86 37 88 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 97 48 98 49 99	<u> </u>		Ц	<u> </u>		\bot	_	\bot	4_	Ш			 	\sqcup	4	_	-		1		-	127	_		-	-	-	_			_
30 31 31 31 31 31 32 33 32 33 33 34 35 36 35 36 36 36 36 36 36 36 36 37 38 39 <td< td=""><td></td><td>28</td><td>Ц</td><td></td><td></td><td>⅃.</td><td>_</td><td>\bot</td><td></td><td>Ш</td><td></td><td>78</td><td><u> </u></td><td></td><td>_</td><td>_</td><td>\bot</td><td>-</td><td><u> </u></td><td></td><td>_</td><td>128</td><td>L.</td><td></td><td></td><td>_</td><td>_</td><td></td><td>-</td><td>_</td><td></td></td<>		28	Ц			⅃.	_	\bot		Ш		78	<u> </u>		_	_	\bot	-	<u> </u>		_	128	L.			_	_		-	_	
31 32 33 33 33 33 34 35 36 35 36 37 38 38 38 38 38 38 38 39 <td< td=""><td></td><td></td><td>Ц</td><td></td><td></td><td>\perp</td><td>\perp</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>ļ</td><td>Ш</td><td>_</td><td></td><td>\perp</td><td></td><td>oxdot</td><td></td><td></td><td>129</td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td></td><td>_</td><td>_</td><td></td></td<>			Ц			\perp	\perp						ļ	Ш	_		\perp		oxdot			129	_				_		_	_	
32			П									80		1			_!_					130								_	
32 132 133 133 134 134 134 135 136 136 137 136 137 136 137 137 136 136 136 136 136 136 137 137 138 138 138 138 138 139 139 139 139 139 140 140 141 141 141 141 142 143 144 144 144 144 145 146 146 147 148 149			$\Box T$	$\Box \top$										\Box		$oxed{oxed}$	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$					131	_	Ш							
33 34 35 36 35 36 37 38 37 38 39 <td< td=""><td>\Box</td><td></td><td>П</td><td></td><td></td><td>T</td><td>T</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>\Box</td><td></td><td>I</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>132</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_]</td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>	\Box		П			T	T							\Box		I						132					_]				
34			\sqcap	\Box	\top	\top	\top							П			Т					133									_
35 135 36 37 37 38 39 39 40 39 41 39 42 30 43 39 44 30 44 30 45 30 46 47 48 49 49 49			Ħ	\vdash	\top	\top	\top		1	\sqcap				П	寸	1		\top	Г			134							丁	\neg	
36			\forall	\vdash	\top	\top	\top	_	+-	T^{-1}				П		ヿ	7	\top	П										\neg		
37	\vdash			\vdash	+	+	+	+	+	H			T	\vdash	7	\dashv	\dashv	+				136		П			\neg	\Box	\dashv	\neg	_
38	<u> </u>		-		+	╁	十	\dashv	+	\vdash		87	T	\vdash	_	\dashv	\dashv	\top		П			Т	П			\neg	\neg	_		
39 40 90 139 140 140 140 140 140 140 141 141 141 141 141 141 141 142 142 142 143 143 143 144 144 144 144 144 144 144 144 145 145 146 146 147 147 148 148 148 149<			╫	\vdash	+		\dashv		+	\vdash	-		\vdash	$\vdash \vdash$	\dashv	+	+	+	t	\vdash		138	\vdash			\dashv			7	\neg	
40 140 41 91 42 141 92 142 142 142 93 143 144 94 95 145 96 146 97 147 98 148 149 149			H	 		+	\dashv		+-	+-	-	80	+-	$\vdash \vdash$		+	+	+	\vdash	H			 	Н	\dashv		\neg	\dashv	-	-	_
41 91 42 141 43 92 93 143 144 143 94 144 143 144 95 145 146 146 97 147 98 148 141 142 143 144 145 145 146 147 147 148 148 149	<u> </u>	10	₩	\vdash	+	+	+	+	+	\vdash	-		+	╁╌┤	\dashv	+	+	+	+	H		1/10	-	Н	\vdash	-	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	
42 92 142 143 43 93 143 143 44 94 144 144 45 95 145 145 46 96 146 147 48 98 148 148 49 99 149 149			H	1-+	-	-	-+			\vdash			-	╢	-	+	+	╁	+-	H	_		\vdash	Н	\vdash	\dashv	_		\dashv		
43 93 44 94 45 95 46 96 47 98 48 99 49 49	L		1	├ -	+		+		- -	\vdash					-	+	+		┼	H	-	141	 	Н	Н	\vdash	-	\vdash	\dashv	-	
44 94 45 95 46 96 47 98 48 98 49 144 41 145 48 97 98 148 148 149			$oldsymbol{\sqcup}$	\vdash	4-	4	4	-	+	\vdash	<u> </u>	92	1	$\vdash \vdash$		-	+		\vdash	H	<u> </u>		₩	Н	\vdash	\dashv			\dashv	-	_
45 95 46 96 47 97 48 98 49 148 49 99	<u></u>		\sqcup	$\sqcup \bot$	4	_ _	_		+-	\vdash		93	 	╀╌┤	_	\dashv	_		 	Н		143	├	Н	Н	-		-			
46 96 47 97 48 98 49 148 49 149	<u> </u>	44	Ц	\sqcup	_ _	_	\perp		┷	\sqcup		94	↓_	\sqcup	_	_	_	+	\vdash	\square			₩	Щ	\vdash		_	Ш		_	
47 97 147 148 148 149			Ш		\perp		\perp		\perp	Ш			_	$oxed{oxed}$	_	_		\bot	1_		ļ	145	<u> </u>	Щ	Ш			Ш			_
48		46	$\sqcup I$	Ш	\bot	\perp			\perp	Ш		96	<u> </u>	Ш		\perp	\perp	4_	_	Ш	<u> </u>	146	<u> </u>	Ш	Ш			Ш			
49			\Box									97		ot				\perp	_	Ш	<u> </u>		_			$oxed{oxed}$		Ш			
49		48	\prod		T	\prod	$oldsymbol{\mathbb{T}}$					98				$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$												آسا			
50 1/2 100 150 150		49	П	П	\top	Т	\top	\Box	Τ,			99	Г				T		L^{-}			149								[
		50	1/.	\Box	\neg		\neg		1	\Box		100										150								\Box	